



GEO ISDP - Nowa Aplikacja MSIP

2026-03-06

Zapraszamy do korzystania z nowoczesnego portalu mapowego, dostępnego dla każdego bez konieczności zakładania konta. Narzędzie umożliwia płynne monitorowanie dynamiki zmian w terenie dzięki funkcji suwaka czasu oraz zestawieniu aktualnych ortofotomap (2023, 2024, 2025). Aplikacja integruje dane geodezyjne i planistyczne z usługami Google StreetView oraz profesjonalnymi standardami wymiany danych przestrzennych WMS i WFS.

[Przejdź do mapy](#)

Informujemy o udostępnieniu nowej aplikacji mapowej, która gromadzi w jednym miejscu zasoby geoinformacyjne Urzędu Miasta Krakowa. Portal jest ogólnodostępny i nie wymaga logowania. Został stworzony z myślą o prostocie obsługi, tak by każdy użytkownik mógł swobodnie korzystać z miejskich danych.

Najważniejsze funkcjonalności i zasoby:

- Baza geodezyjna i planistyczna: wgląd w dane ewidencji gruntów i budynków (EGiB), bazy obiektów topograficznych (BDOT), uzbrojenie terenu (GESUT) oraz plany zagospodarowania przestrzennego.
- Analiza bieżących zmian terenowych: Funkcja „suwaka czasu” pozwala na płynne i szczegółowe porównywanie zmian w przestrzeni Krakowa w oparciu o najświeższe dane. Użytkownicy mogą weryfikować dynamikę zmian, korzystając z ortofotomap wykonanych w latach 2023, 2024 i 2025.
- Wymiana i pobieranie danych: obsługa profesjonalnych usług sieciowych OGC, w tym klient i serwer WMS/WMTS oraz klient WFS, umożliwiające sprawne pobieranie i wykorzystywanie danych przestrzennych.
- Integracja z Google StreetView.
- Dostępność i mobilność: pełna zgodność ze standardami dostępności (zmiana kontrastu, rozmiaru czcionek) oraz wersja responsywna dostosowana do urządzeń mobilnych.

Wzbogacony o niedostępne wcześniej funkcje portal MSIP wyznacza nową jakość w pracy z geoinformacją, dostarczając szeroki wachlarz profesjonalnych funkcjonalności w nowoczesnej i intuicyjnej formie, która czyni pracę z danymi o przestrzeni miejskiej łatwiejszą i efektywną dla wszystkich grup odbiorców.

- Funkcja szkicownik: dodawanie własnych danych poprzez edycję bezpośrednio na portalu oraz import plików dostępny w aktywnej sesji przeglądarki, z możliwością eksportu do pliku na zakończenie pracy.
- Analizy geometryczne: selekcja punktem, linią, prostokątem, okręgiem, wielokątem oraz buforowanie na wybranych obiektach.
- Selekcja logiczna: filtrowanie po atrybutach obiektów przy użyciu matematycznych i logicznych



warunków zapytań (np. równy, różny, większy, mniejszy itp.).

- Złożone zapytania: możliwość łączenia lub rozdzielania zapytań za pomocą warunków logicznych "lub", "oraz".
- Możliwość dodawania do aktywnego profilu mapowego dodatkowych danych z udostępnionej hurtowni poprzez funkcję "Dodaj Dane".
- Wykonywanie raportów z selekcji, sum, szkiców itp. oraz generowanie wydruków.
- Możliwość drukowania mapy w formatach A4, A3, A2.
- Interaktywność: interaktywne okna interfejsu aplikacji oraz wiele udogodnień nawigacyjnych jak możliwość zwiększenia tekstu, czcionki, zmiany kontrastu (standard WCAG).
- Możliwość przełączenia interfejsu na tryb w języku angielskim.
- Osadzanie map: generowanie kodu HTML do osadzenia interaktywnej mapy na własnych stronach do celów zgodnych z regulaminem MSIP.
- Wsparcie użytkownika: dostępna instrukcja obsługi w sekcji "Pomoc".

Aplikacja oferuje ponadto wiele innych, drobniejszych udogodnień oraz interaktywnych modułów, które w pełni odkrywa się podczas codziennej pracy z mapą. Zapraszamy do korzystania z serwisu.

[Przejdź do mapy](#)